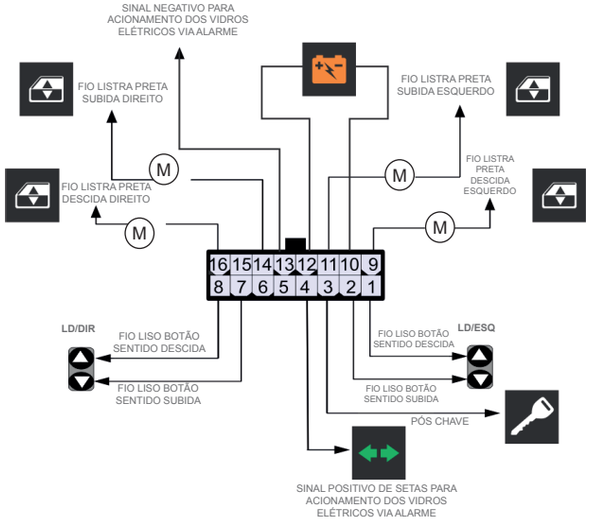
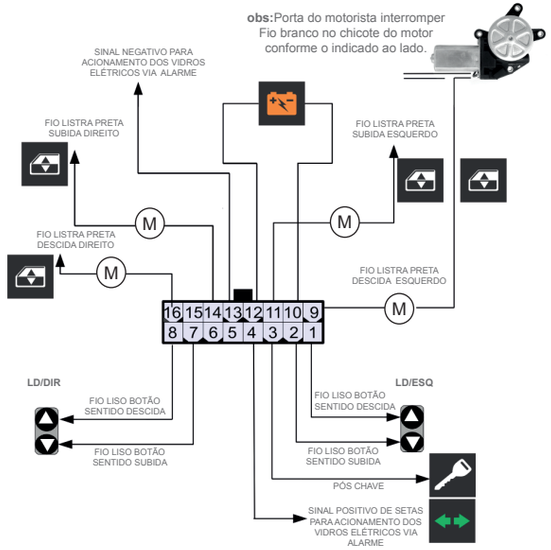
LOTUS
AUTOMOTIVE

Lotus Car Indústria e Comércio de Acessórios Automotivos Ltda
Av. Marechal Eurico Gaspar Dutra, 1380
Parada Inglesa - São Paulo- CEP 02239-010
PABX: (11)2979-8050 - FAX: (11) 2977-8437
www.lotuscar.com.br


SINAL NEGATIVO PARA ACIONAMENTO DOS VIDROS ELÉTRICOS VIA ALARME
FIO LISTRA PRETA SUBIDA DIREITO
FIO LISTRA PRETA SUBIDA ESQUERDO
FIO LISTRA PRETA DESCIDA DIREITO
FIO LISTRA PRETA DESCIDA ESQUERDO
M
16 15 14 13 12 11 10 9
8 7 6 5 4 3 2 1
LD/DIR
FIO LISO BOTÃO SENTIDO DESCIDA
FIO LISO BOTÃO SENTIDO SUBIDA
LD/ESQ
FIO LISO BOTÃO SENTIDO DESCIDA
FIO LISO BOTÃO SENTIDO SUBIDA
PÓS CHAVE
SINAL POSITIVO DE SETAS PARA ACIONAMENTO DOS VIDROS ELÉTRICOS VIA ALARME


obs:Porta do motorista interromper Fio branco no chicote do motor conforme o indicado ao lado.
SINAL NEGATIVO PARA ACIONAMENTO DOS VIDROS ELÉTRICOS VIA ALARME
FIO LISTRA PRETA SUBIDA DIREITO
FIO LISTRA PRETA SUBIDA ESQUERDO
FIO LISTRA PRETA DESCIDA DIREITO
FIO LISTRA PRETA DESCIDA ESQUERDO
M
16 15 14 13 12 11 10 9
8 7 6 5 4 3 2 1
LD/DIR
FIO LISO BOTÃO SENTIDO DESCIDA
FIO LISO BOTÃO SENTIDO SUBIDA
LD/ESQ
FIO LISO BOTÃO SENTIDO DESCIDA
FIO LISO BOTÃO SENTIDO SUBIDA
PÓS CHAVE
SINAL POSITIVO DE SETAS PARA ACIONAMENTO DOS VIDROS ELÉTRICOS VIA ALARME

Manual de Instalação

Módulo de vidro bate volta

LOTUS
AUTOMOTIVE

A empresa LOTUS AUTOMOTIVE está localizada em um edifício no bairro da Parada Inglesa Zona Norte de São Paulo.

Iniciamos nossas atividades em meados de 2004 com a missão de desenvolver produtos de segurança mantendo a originalidade dos veículos. Atualmente nosso portfólio apresenta mais de 50 itens, dedicados às marcas e seus respectivos veículos.

Somos uma empresa especializada no desenvolvimento de soluções em acessórios automotivos, e a primeira a lançar no mercado a tecnologia de módulos levantadores de vidro com a função anti-esmagamento e bate volta.

Os anos de experiência no setor foram determinantes para credenciar a Lotus como um dos maiores fabricantes no segmento.

Nossos produtos são homologados pelas equipes de engenharia de construção das marcas e por isso temos a exclusividade na distribuição do nosso mix de produtos dentro dos canais parceiros da Lotus Automotive.

Com atuação em todo território nacional a Lotus Automotive oferece uma experiência tecnológica de segurança para os clientes, através de um departamento técnico que busca sempre estar realizando pesquisas para desenvolver novas soluções "especificas" maximizando a satisfação de uso do consumidor final.

Muito obrigado por ter escolhido o melhor sistema de levantamento de vidro elétrico automático destinado ao conforto e proteção de sua família.

Funcionamento do módulo automatizador do vidro elétrico

Subida e descida expressa pelo conjunto de botões com antiesmagamento bate e volta em todas as portas (se possuir dois estágios no conjunto de botões utilizar apenas o primeiro estagio) para subir os vidros pelo conjunto de botões dê um toque para subida expressa, caso segure o botão pressionado o vidro subirá manualmente até a posição desejada.
Caso queira parar o vidro na condição expressa dê um toque na direção oposta.
Para sua descida expressa após ter parado o vidro dê um toque para descer.

Configuração do módulo

Os módulos são configurados individualmente um para as portas dianteiras e outro para as portas traseiras.

1 - Deixe a chave de ignição ligada.
2- Pressione no sentido de subida o interruptor do vidro esquerdo até atingir o fim do curso mantendo pressionado.
3 - Após 3 segundos o vidro descerá podendo assim soltar o interruptor.
4 - Quando o vidro atingir o final do curso estará programado.
5 - Repetir os passos 2,3 e 4 para o lado direito.

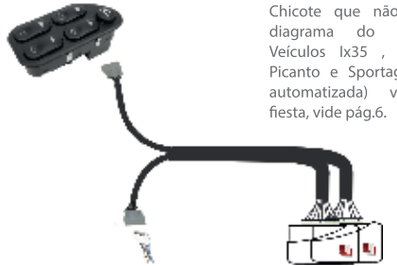
Obs. Em caso de substituição da bateria é necessário reprogramar os módulos.

Ao Instalador

O kit que possuir chicote plug and play, conecte conforme figura a baixo os conectores do chicote do módulo de vidro ao conjunto de botões, e os conectoresdo conjunto de botões ao do módulo. Conduza os fios de alimentação e sinais deacionamento pelo alarme, para dentro do veículo e faça suas ligações.

Fio Positivo do módulo cor vermelha ligar ao positivo direto da bateria.
Fio Sinal de setas cor verde com amarelo ligar ao positivo de seta.

Obs. Caso o veiculo não possua alarme original
ligue o fio rosa sinal negativo ao do alarme.



Chicote que não for plug and play diagrama do módulo vide pág.4. Veículos Ix35 , Santa Fé , KIA NEW Picanto e Sportage (porta do motorista automatizada) vide pág.5 Veículo ford fiesta, vide pág.6.

I X 35 LOCALIZE O FIO VERDE FINO
SANTA FÉ, LOCALIZE O FIO BRANCO FINO
KIA NEW PICANTO, LOCALIZE O FIO VERMELHO

ESTES FIOS ESTÃO LOCALIZADOS NO CONECTOR DO MÓDULO DO VIDRO ELÉTRICO DA PORTA DO MOTORISTA, FIO PÓS CHAVE 12V. INTERROMPER ESTE FIO E LIGAR O FIO ROXO COM O BRANCO SENTIDO MOTOR.

KIA SPORTAGE LOCALIZE O FIO VERDE AO LADO DO FIO LARANJA NO CONECTOR DO MÓDULO DO VIDRO ELÉTRICO DA PORTA DO MOTORISTA E LIGUE O FIO ROXO COM O BRANCO NO FIO VERDE.